CLAIMS ONLY

SERIAL NO. FILING DATE

APPLICANT(S)

CLAIMS

 	AS FILED AFTER AFTER						
<u> </u>	 		1st AMENDMEN		2nd AMENDMEN		
	IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.	
1	 	ļ	ļ		ļ		
2	 '	1-1-	<u> </u>	 	ļ		
3	 	₩	 	ļ	ļ		
4		 	<u> </u>	 	ļ		
5	ļ	$\vdash \vdash$	<u> </u>	ļ	<u> </u>		
6		\vdash	ļ	<u> </u>			
7		 	<u> </u>	ļ	ļ		
8	 	┼-├	<u> </u>	<u> </u>			
9			!	 	ļ		
10 11		 	 				
12		├-}	 	 			
$\overline{}$	ļ <u> </u>	├ ├──		 			
13 14		 	ļ				
			;	ļ			
15 16		 					
17		 					
18	-		<u> </u>	ļ			
19		 - 	+				
20			<u>- </u>				
21		\dashv					
22	- 	-					
23							
24							
25		-1, -1					
26		-'} 					
27		- - 					
28							
29		1-1					
30		+++		 +			
31							
32		+ +					
33	-	+					
34		+					
35	++			-;-			
36		 		 +			
37		1-1					
38		1 1	-+	 -			
39		•					
40	+ -	T^{-1}					
41		$T \rightarrow$					
42							
43							
44		- -					
45							
46							
47				- -	- -	——	
48	1	,					
49	7	1					
50							
OTAL		۲, ۱					
OTAL		₽┝		₽		-₽	
DEP.				- 1		- 1	
OTAL LAIMS				0.0			

ND. DEP. IND. DEP. IND.	
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 1 81 82 83 4 84 85 86 67 88 99 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99	
52	DEP.
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 4 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	
54 55 56 57 58 60 61 62 63 64 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 1 81 82 83 4 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99	
55 56 57 58 59 59 60 61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 75 76 77 78 79 80 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 79 80 70 71 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 79 70 70 70 70 70 70	
56 <td></td>	
57 58 / 59 60 61 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 3 80 1 82 83 4 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99	
57 58 / 59 60 61 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 3 80 1 82 83 4 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99	
58 / 59 (0) 61 (1) 62 (2) 63 (3) 64 (4) 65 (6) 68 (6) 69 (7) 71 (7) 72 (7) 73 (7) 76 (7) 77 (7) 78 (7) 80 (1) 81 (2) 83 (4) 84 (4) 85 (6) 86 (8) 87 (8) 88 (8) 89 (9) 91 (2) 93 (3) 94 (4) 95 (6) 96 (9) 97 (9) 99 (9) 99 (9) 99 (9) 99 (9) 99 (9) 90 (1) 9	
59 60 61 62 63 64 65 68 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 4 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99	
61 62 63 64 64 65 66 66 67 68 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 79 80 79 80 81 82 83 74 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	
61	
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 99 99 99	
63 64 65 66 67 68 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96	
64 65 68 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 1 81 82 83 4 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 100	
65 68 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 99 99 99 99	
68 67 68 68 69 70 70 71 72 73 74 75 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	
67 68 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 64 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	
68	
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 64 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	
74 75 76 77 78 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	
76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	
77 78 79 80 81 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	
78 79 80 81 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	
79 80 81 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	
80	
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	
82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	
86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99	
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	
89	
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	
91 92 93 94 95 96 97 98 99	
92 93 94 95 96 97 98 99	
93 94 95 96 97 98 99	
94 95 96 97 98 99	
95 96 97 98 99	
96 97 98 99	
97 98 99	
98 99	
99	
100	
TOTAL 7 D D	
TOTAL COMPANY	ا "د
TOTAL CLAIMS CV	त व्यवस्य
CLAIMS E	

* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

FORM PTO-2022 (1-98)

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office